



MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT  
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 47.215  
VÁLIDO**

**Validade:** 07/02/2027

**Nº. do Processo:** 14022.106654/2022-16

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** MANGA

**Descrição:** Manga de segurança confeccionada em tecido de algodão com tratamento impermeabilizante e retardante a chamas. Totalmente costurado com linha de aramida.

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO E RADIANTE).

**Restrições/Limitações:** EPI NÃO APROVADO CONTRA ARCO ELÉTRICO, FOGO REPENTINO E COMBATE A INCÊNDIO.

**Observação:** I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho A1+A2 B3 C2 DX EX F3 para ABNT NBR ISO 11612:2017, em que: A1+A2 - propagação de pequenas chamas; B3 - calor convectivo; C2 - calor radiante; DX - grandes massas de metal fundido (alumínio a 780° C); EX - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400° C); F3 - calor de contato. II) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. III) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

**Marcação do CA:** Na etiqueta.

**Referências:** FORNO 04.

**Tamanhos:** Único.

**Cores:** Cinza.

**Normas técnicas:** ABNT NBR ISO 11612:2017

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** EPI 12589/22

**Laboratório:** IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS

**Empresa:** QUALIFLEX INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE PROTECAO LTDA

**CNPJ:** 03.745.249/0001-14 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

**Endereço:** ALBINO DE MORAIS 400

**Bairro:** VILA INDEPENDENCIA

**CEP:** 04223120

**Cidade:** SAO PAULO

**UF:** SP